

**სასწავლო გეგმა**  
**სპეციალობა – ფიზიკური გეოგრაფია, ნიადაგური რესურსები და გარემოს მდგრადი**  
**განვითარება (მაგისტრატურა)**

N	კომპონენტები	კრედიტების რაოდენობა	მათ შორის							კრედიტების განაწილება სემესტრების მიხედვით							
			საათების რაოდენობა	ლექცია	ლაბორატ. თეორიული	ლაბორატორი	ჯგუფში მუშაობა	პრაქტიკა	დამოუკ. სამუშ.	I სემ.	II სემ.	III სემ.	IV სემ.	V სემ.	VI სემ.	VII სემ.	VIII სემ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	ლანდშაფტების მრავალფეროვნება და ფიზიკურ-გეოგრაფიული დარაიონების საფუძვლები	5	125	20			10		95			5					
2	ბუნებათსარგებლობა და გარემოს დაცვა	5	125	20			10		95	5							
3	მდგრადი სისტემები და გარემო	5	125	20			10		95	5							
4	ლანდშაფტების გეოქიმია	5	125	15			15		95	5							
5	საქართველოს ნიადაგების გეოგრაფია	5	125	20			10		95	5							
6	საქართველო და გარე სამყარო	5	125	20			10		95	5							
7	კლიმატი და გლობალური პროცესები	10	250	40			20		190		10						
8	ფიზიკური გეოგრაფიის კვლევის მეთოდები.	5	125	15			15		95		5						
9	გრაფიკული პროცესების როლი ლანდშაფტების ფორმირებაში	5	125	15			15		95			5					
10	გამოყენებითი ეკოლოგია	10	250	40			20		190		10						
11	შავი ზღვის სანაპირო ზონის მორფოდინამიკა	10	250	30	15		15		190			10					
12	პროფესიული პრაქტიკა	10	250										10				
13	სამაგისტრო ნაშრომი	30	500						460			10	20				
14	ინგლისური ენა B1.2.1	5	125				30		95	5							
	<b>არჩევითი კურსები:</b>																
15	ბიოსფერო და საზოგადოება;	5	125	15			15		95		5						
16	დისტანციური მეთოდები რეგიონალურ გეოგრაფიაში და GIS პროგრამები;	5	125	20			10		95		5						
17	ნიადაგის ბონიტირება და	5	125	15			15		95		5						

	მიწის კადასტრი.																
18	დამატებითი სპეციალობა/არჩევითი კურსები																
	სულ	120	3000						2170	30	30	30	30				